Index of Claims	

Application No.	Applicant(s)
10/050,105	TSAI ET AL.
Examiner	Art Unit
Brian F. Drula	2652

•	Rejected	-	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected	
ı	Interference	

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Γ				Da	te				7	CI	aim	T				Dat	e			_	7
Final	Original	9/24/03										Final	Original										
	1	1	L		╀	-	-	╁_	╀	╀	-		51	+	-	-	╀	├-	┼-	-	┞	 	16
	2	ò	\vdash	\vdash	+	┼-	╁	╁╌	+	-			52	╁	╁	╁	╁	╁╌	┼-	+	┝	╁╌	1
	3	0	-	┢	┼╌	╁	+	+	+	 	2 6		53	+	-	╁╌	╁	-	-	┿	╁	\vdash	
	4	0	\vdash	1-	╁╴	╁	╁╌	+	+	+			54	+	1	╁╌	\vdash	+	+	╁	╁	\vdash	
	5	6		-	+-	╁	╁┈	╁╌	+	\vdash	1		55	+	\vdash	╁	\vdash	╁	+	+	-	⊢	1
	6	ō	-	-	╁╌	╁	+-	╁	+	+		 	56	┢	-	+-	╁	1-	+	\vdash	╁	-	
	7	0		H	┢╌	╁╴	+	+-	+	╁	1	\vdash	57	╁	 —	╁╴	╁╴	╁─	+-	+-	\vdash	\vdash	-
	8	ō			╁	╁	+-	+	+	+	1		58	-		+-	╁	+-	+-	╁╴	-	├-	
	9	ō	-	┢┈	1-	╁	t	+-	╁	\vdash			59	1	1	+	\vdash	├	+-	+	\vdash	┼~	1
	10	0	\vdash		┼╌	†	╁╴	+-	+-	╁	- 1		60	-	1	\vdash	╁	╁	+	+-	\vdash	⊢	űs.
	11	0	\vdash	\vdash	\vdash	╈	╁	+	+	+			61	-	-	\vdash	1	\vdash	+	\vdash	\vdash	⊢	
	12	0	\vdash	\vdash	\vdash	+-	╁	+	+	+	-		62	+-	+-	╁╌	╁╌	\vdash	+	\vdash		\vdash	- 43
	13	0		\vdash	\vdash	\vdash	+	╁	+	+	974		63	-	-	├		╁─	╁	\vdash	-	⊢	8
	14	ō		-	\vdash	+	+	╁	╁	\vdash			64	\vdash	\vdash	\vdash	┢		-	+		⊢	-
	15	ō		 	1	┢	+-	╁╴	+	\vdash	٠.		65	╁	┢	+-	┢	╁	╁	╁	\vdash	 	
	16	0			┢	+	+	+	╁	-			66	╁╾	╁	╁	╁	┢	┼	┼	├—	₩	1
	17	0			╁╌	╁╾	\vdash	╁	+	+	100		67	┼	 	-	\vdash	-	╁	\vdash	-	├	13
	18	0		-		╁╾	╁	╁	+	-	1		68	+-	┼	┼─	⊢	 	╁	\vdash	-	\vdash	
	19	0	_	_	1-	╁	+	╁╴	+	\vdash	- X		69	╁	-	├	├	-	\vdash	+	-	-	
	20	0	-	 	┼	╁	\vdash	+	+-	┼	ia-i		70	├	├	-	┝		┼	╁	├	-	1
	21	ō	-	\vdash	\vdash	+-	+	+	┢	╁	1		71	+-	\vdash	\vdash	-	-	┼	╁	⊢	├	'
	22	ř	_	-	╁╌	╁	+	+	+-	+-	1 .		72	┢	├─	├	┝	\vdash	┼	├	┝	⊢	2.3
	23	-	_	╢	╁	╁	-	╁╌	╁	┢	1		73	┼	-	├	├	┢	╁	╁		-	
	24			├	┢	╁	┼	+	+	-			74	├	├	⊢	├-		╀	⊢	\vdash	⊢	
	25	-			├-	╁	+	+	╁╾	\vdash	1		75	╀	-	┢	├		 	├		⊢	-
	26	├		⊢	╁	╀	╁	╁	-	-			76	-		├—	Ŀ	\vdash	┼	┾		-	
	27	\vdash		\vdash	-	╁	╁	+	+	├	1:		77	1	├	├	├-	-	├	├	_	\vdash	*
	28	-		\vdash	\vdash	╁	┼	\vdash	-	\vdash			78	+-		⊢	-		┢	├			
	29	-		⊢	\vdash	╁	╁╌	+-	\vdash	⊢	8		79	-	-				-	├	-	-	
	30	-		 	\vdash	\vdash	╁	┼-	╁	\vdash	1.4		80	-	⊢	├	⊢	-	├-	-	_	_	- 1
	31		_	-	├	╁	+	+-	╁	-			81	 	⊢	_	\vdash	-	-	-	_	<u> </u>	Gis Fig.
	32	H		 	⊢	 	\vdash	╁	\vdash	┢			82	┝		_	├—	<u> </u>	-	├		ļ	
	33			_	├-	┼—	╁	┼	\vdash	┢			83	\vdash	-	 			-	┝		_	-
	34		_	_	⊢	├-	\vdash	╀	┼		1		84	-		├-	<u> </u>			├-		<u> </u>	7.0
	35	-			├	┼	╁	╁	┼	-				-	ļ	├—	<u> </u>		_	-	_		-
	36		_		-	1	+	+-	\vdash	├	£.,		85 86	├	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ		<u> </u>	_	_	13
	37	-		\vdash	⊢		\vdash	╁	╀	├				├	<u> </u>	<u> </u>	┡	_	⊢	_		-	5
	38			-	 		-	├	\vdash	⊢			87	-	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		\vdash	
	39		_	_	-	-	\vdash	⊢	├—	-			88	-	<u> </u>	<u> </u>	├—	<u> </u>	⊢	<u> </u>		\vdash	T_{χ}^{-1}
	40	_		_	-	⊢	 	╀					89	<u> </u>	_	_	_	_	L	_			
						├	⊢	╁	╁	┝			90	 -			_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	
	41	-		<u> </u>	-	H	-	<u> </u>	├	<u> </u>			91	_	_		-		<u> </u>	<u> </u>		 	
	42	$\vdash\vdash$		-	-	\vdash	 	┼—	┼	\vdash			92	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	├ —	<u> </u>	Ь	
		\vdash		-	\vdash	-	┼	┼—	-	\vdash			93	-		 			 	⊢ _	<u> </u>	Ш	
	44	\vdash	_	-		├-	₩	┼-	⊢	<u> </u>			94		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		Щ	
	45			-	<u> </u>	├-	├	├-	├	_			95			_	<u> </u>		<u> </u>	_		-	
	46			<u> </u>	\vdash	-	-	\vdash	 —	 	3 .		96	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 		\sqcup		1
	47	\vdash		-	-	\vdash	-	-	-				97		ļ			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	48			H	⊢		 		-				98	<u> </u>			ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			1
	49		_		\vdash		 		-				99	L		Ш	_			_	\sqcup		
	50					L.,		_	L.	L	l. {		100	l			l		1				

E E E E D 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 144 141 145 146 147 148 149 150	Cl	aim					Dat	е						
102		l												
102		101	_			\vdash	一	╁	-	-	Н			
103		102					1	_		1				
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103												
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104												
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105				_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					
109		106		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	$oxed{oxed}$				
109		107		<u> </u>	_	_	_	├_	┡	-	Н			
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		100		<u> </u>	_	⊢	-	-	H	ļ	Н			
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		110		-	-	┢		╁╌	 	┢				
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	_	111			\vdash	\vdash	-	 -	 	\vdash	\vdash			
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		112		\vdash		Г				\vdash	Н			
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		113			\vdash									
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114												
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115			_									
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116			L		_	<u> </u>						
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		117		<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>		Щ			
120		118	_	_		-	┢	⊢		H				
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		120	_		-		-	-	├	_				
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		121	_				-	⊢			Н			
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		122				┢	-		\vdash	-	\dashv			
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149		123			-	\vdash		\vdash	\vdash		-			
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149		124												
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 149 149 149 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140		125												
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 149 149 149 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140		126												
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		127	_		<u> </u>				<u> </u>					
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		128	_	_			ļ	<u> </u>	_					
131		120					_	_			\dashv			
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148	-	131	-				-		-	È	-			
133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148		132		_	_			_	 	\vdash				
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		133		_			_	-	-		\vdash			
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140		134			Π,									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135												
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136					Ш							
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137		_			Щ							
140 141 142 143 144 145 146 147 148		138			_		<u></u>			$\vdash\vdash$	\dashv			
141 142 143 144 145 146 147 148		140		-	-		\vdash			$\vdash \vdash$	\dashv			
142 143 144 145 146 147 148 149		141	\dashv	\dashv	\vdash		\vdash		H	\vdash				
143 144 145 146 147 148 149			\dashv	-			\vdash				-			
144 145 146 147 148 149				-			\vdash			H				
146 147 148 149		144							П					
147 148 149		145												
148 149	\Box													
149				_]	_			
				_		_					_			
					\dashv	_	\vdash		_		_			
		100			_				LJ					